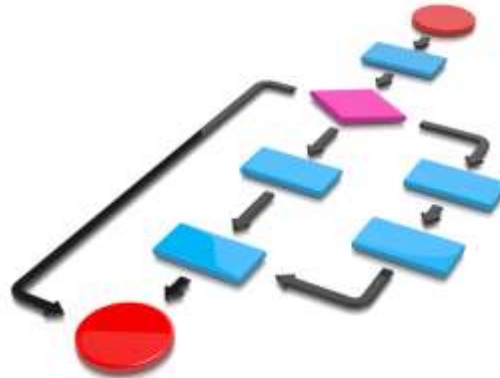


# **Presentación de la Asignatura Procesos y Sistemas de Producción Mg. David Dean Morales Rojas**





# Procesos y sistemas de producción

La creciente integración de la economía mundial, la apertura de mercados y alto dinamismo de los sectores y empresas, hace necesario que las empresas redefinan sus estrategias, de manera que estas sean sostenibles, ello implica que las empresas deben de buscar ventajas competitivas dentro de la cadena de valor de sus organizaciones, siendo el enfoque por procesos una herramienta de gestión muy importante para el logro de la sostenibilidad empresarial.

La función de la administración de la producción, tiene sin lugar a dudas un gran impacto en la economía. En el Perú, el sector industrial, agrícola y productivo congregan a la mayor parte de la población económicamente activa, de ahí la importancia del manejo de los sistemas de producción para mejorar el rendimiento de cualesquier organización empresarial y que los estudiantes tendrán las herramientas para ser los gestores del cambio.



# Propósito de la asignatura

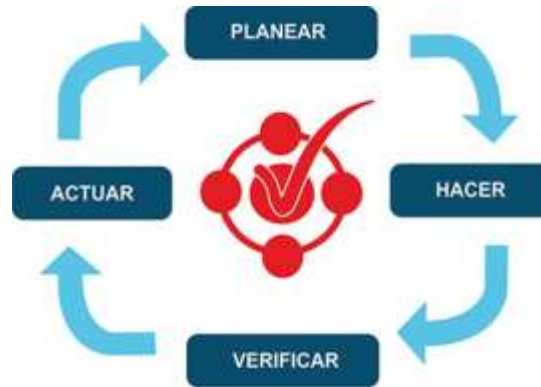
La asignatura tiene como propósito desarrollar en el estudiante la capacidad de organizar los procesos de producción incorporando soluciones tecnológicas que apoyen a la cadena de valor en las empresas





# Resultado de aprendizaje

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de diseñar un sistema de gestión de producción basado en procesos; aplicando técnicas, métodos de planificación y control para optimizar los recursos y la toma de decisiones en las actividades de la empresa





# Organización de los aprendizajes

UNIDAD 01	UNIDAD 02	UNIDAD 03	UNIDAD 04
Gestión empresarial y el enfoque de procesos	Identificación, medición y mejoramiento de procesos	Sistemas de producción	Gestión de la producción



# Unidad I: Gestión empresarial y el enfoque de procesos

## **Resultado de aprendizaje:**

Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar el alineamiento estratégico entre la gestión empresarial y la gestión basada en procesos empresariales.

## **Contenidos:**

- La gestión empresarial como un modelo de sistema
- La organización funcional versus la organización por procesos
- Conexión de la estrategia empresarial con los procesos
- Conexión de la estrategia empresarial con los procesos

## **Actividad:**

Foro colaborativo

Análisis de enfoque de procesos en las empresas



# Unidad II: Identificación, medición y mejoramiento de procesos

## **Resultado de aprendizaje:**

Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de elaborar indicadores de procesos de las organizaciones empresariales.

## **Contenidos:**

- Importancia de la medición de procesos
- Seguimiento y medición. Indicadores: Definición y tipos.
- Cuadros de mando en el monitoreo y control de procesos.
- Los estándares de calidad de procesos.
- El ciclo de
- mejoramiento
- Continuo

## **Actividad:**

Foro colaborativo

Autoevaluación



# Unidad III: Sistemas de producción

## **Resultado de aprendizaje:**

Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de administrar el proceso de producción priorizando la optimización de recursos y el cumplimiento de los objetivos de la empresa..

## **Contenidos:**

- Definición de producción.
- Clasificación de los sistemas de producción.
- Proceso y cadenas de valor.
- Procesos productivos.
- Concepción de la empresa como sistema de

## **Actividad:**

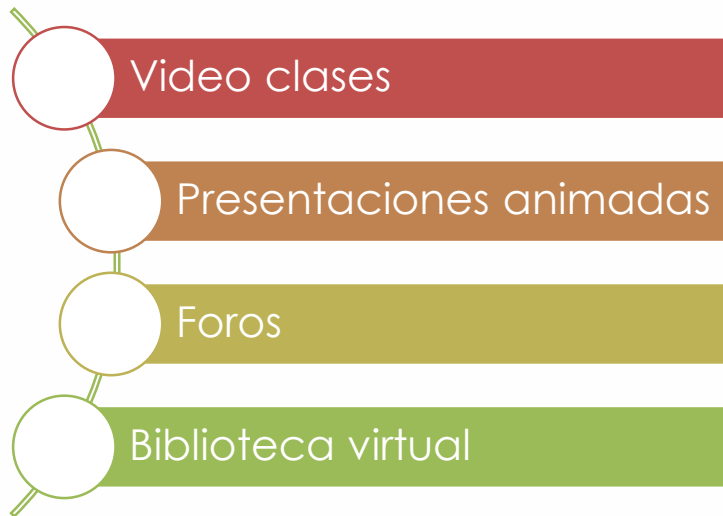
Foro colaborativo

Propuesta de valor para un proceso productivo en una empresa





# Unidad IV: Gestión de la producción





# Recomendaciones finales

- En las sesiones virtuales de cada semana guiaré tu aprendizaje, orientare el desarrollo de actividades y atenderé tus dudas e inquietudes.
- Con estas indicaciones estamos listos para iniciar nuestra asignatura.
- Las inquietudes escritas en el foro serán respondidas en un plazo no mayor a 48 horas





# **Bienvenido a la asignatura Procesos y sistemas de producción**

